características de seu novo ar condicionado

- **Verão fresca**

  Naqueles dias sufocantes do verão e noites agitadas longas, não há nenhum escape melhor do calor do que os confortos frescos da casa. Seu ar condicionado novo termina os dias quentes do verão e deixa-o repouso. Este verão, luta contra o calor com seu ar condicionado próprio.

- **Sistema de diminuição eficiente do custo**

  Seu ar condicionado novo fornece não somente o poder máximo de refrescamento no verão, mas também um método de aquecimento eficiente no inverno com o sistema avançado da " bomba calor"; O sistema de "bomba de calor" é 3 vezes mais eficiente comparando ao outro dispositivo electrotérmico, assim que você pode reduzir o seu custo de funcionamento. Agora, satisfazer às necessidades do inteiro ano com um ar condicionado.

- **Bonito em toda a parte**

  O projeto elegante e harmonioso dá a prioridade à estética de seu espaço e completa seu decoração interior existente. Com seu cor branda e forma de arredondada, o ar condicionado novo adiciona a classe a todo o quarto. Aprecíe o que seu ar condicionado oferece funcionalmente e estéticamente.

- **good'sleep Função**

  A good'sleep função permite-lhe ajustar uma temperatura confortável de sono para economizar energia e ter sono profundo.

SAMSUNG

Para a referência da característica fácil, escreva modelo e número de série . Você encontrará seu número de modelo no lado direito do ar condicionado.

Modelo #_____
Série #_____

informação de segurança

Para impedir choque elétrico, desconecte o poder antes de operar , de limpar, e de instalar a unidade.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Antes de usar seu ar condicionado novo, leia por favor este manual completamente para assegurar-se de que você saiba com operar eficientemente e seguro e saiba características e funções extensas de seu dispositivo novo.

Porque as seguintes instruções operacional cobrem vários modelos, as características de seu ar condicionado podem diferir insignificantemente daquele descrição neste manual. Se você tiver perguntas, chame seu centro do contato mais próximo ou encontre a ajuda e a informação online em www.samsung.com.

Símbolos e precauções importantes de segurança:

⚠ ATENÇÃO	Perigos ou práticas inseguras que podem resultar em **severo ferimento ou morte pessoal**.
⚠ CUIDADO	Perigos ou práticas inseguras que podem resultar em **menor ferimento pessoal ou em danos de propriedade**.
CUIDADO	Para reduzir o risco do incêndio, explosão , choque elétrico, ou dano pessoal ao usar seu ar condicionado, seguem estas instruções de segurança básicas:

	Não tente.
	Não desmonte.
	Não toque.
	Siga instruções com cuidado.
	Desconecte o plugue de poder da tomada de parede.
	Assegura-se que a máquina está ligada à terra para impedir choque elétrico.
	Chame o centro do contato para a ajuda.
	Nota.

Estes sinais da atenção estão aqui para impedir a causar dano a você e a outro.
Siga-os por favor com cuidado.
Após ter lido esta seção, mantenha-a em um lugar seguro para a referência futura.

⚠ ATENÇÃO SINAIS DA ATENÇÃO SEVEROS

Não coloque o ar condicionado perto das substâncias perigoso ou do equipamento que livra chamas livres para evitar incêndio , explosões ou danos.

- Risco potencial de incêndio perigo ou da explosão.

Não instale a unidade exterior em um lugar instável ou em uma superfície elevada onde haja um risco potencial de queda.

- Se a unidade exterior cair, pode causar dano pessoal ou perda de propriedade.

A falha ou os danos podem ocorrer se qualquer mudança ou modificação que não é indicada no manual de instalação. Neste caso, o usuário será responsável pelas despesas do reparo.

Instale o ar condicionado longe do visor direta à luz solar, ao dispositivo de aquecimento, e aos lugares húmidos.

- Pendure uma cortina para impulsionar a eficiência de refrescamento e para evitar o risco de choque elétrico.

Não corte o plugue de poder e não o conecte a um cabo de poder diferente.

Não arranque o cabo de poder e não toque no plugue de poder com mãos molhadas.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.

Nunca use um plugue de poder e cabo de poder danificado, ou tomada de poder afrouxada.

- Risco potencial de incêndio ou de choque elétrico.

Instale um disjuntor exclusivo e disjuntor de curto-circuito para o ar condicionado.

- Risco potenciado de incêndio ou de mau funcionamento da unidade.

Não insira qualquer coisa tal como os dedos ou os galhos nos respiradouros do ar condicionado quando o ar condicionado está funcionando.

- Mantenha as crianças longe do ar condicionado para impedir que ponham o seu dedo sobre o ar condicionado. Risco potencial de ferimento pessoal.

Assegure nenhuma água entrada no ar condicionado.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.
- Se a água entrar o ar condicionado, pare e desligue a fonte de alimentação imediatamente.

Desligue o ar condicionado por usar o controle remoto ou o acessório do controle fornecido (se fornecido). Não desconecte para desligar a unidade (a menos que há um perigo imediato).

Não funcione o ar condicionado por um período de tempo prolongado em um quarto com a porta fechada ou com bebês, pessoas velhas ou pessoas com desvantagem.

- Abra a porta ou as janelas para ventilar seu quarto pelo menos uma vez por uma hora para impedir a falta do oxigênio.

O ar condicionado tem composição das peças móveis. Afastar crianças da unidade para evitar dano físico.

Verifica que as crianças tomam precauções contra acesso ao ar condicionado e elas não brincam coma unidade.

Não limpe o interior do ar condicionado não autorizado.

- Você pode danificar as peças que podem causar choque elétrico ou incêndio.
- Consulte centro de contato para limpar o interior do ar condicionado.

Não conecte o ar condicionado com dispositivo de aquecimento nem não tente desmontá-lo, remodelar ou reparar sozinho.

- Risco potencial do mau funcionamento, de choque elétrico ou do incêndio . Se os reparos forem precisados, consulte o centro do contato.

Consulte o lugar de compra ou centro de contato para instalar, reinstalar ou desmontar o ar condicionado.

- A instalação imprópria traz um risco do mau funcionamento da unidade, do escapamento da água, de choque elétrico ou do incêndio .
- Se instalar em áreas particular, como um complexo da fábrica ou área litoral de salina, consulte o lugar da compra ou o centro de contacto para detalhes específicos da instalação.
- As Unidades têm de ser instaladas de acordo com distâncias declaradas, a fim de permitir a acessibilidade de cada lado,assim garantindo a operação correta de manutenção ou recuperação de produtos. As peças de unidades têm de ser acessíveis e completamente removíveis sob condição de segurança(para pessoas ou coisas).

Consulte um negociante a respeito das medidas apropriadas para impedir a concentração permissível de estar excedida.

- Se o refrigerante escapar, e causar a concentração apenas limitida a ser excedida, podem resultar os perigos devido à falta de oxigênio no quarto.

Se a undidade interna tornar-se molhada, desligue a fonte de alimentação imediatamente e ligue ao seu centro de contato mais próximo.

- Risco potencial de incêndio ou de choque elétrico.

Certifique-se sempre de que a fonte de alimentação é compatível com padrões de segurança atuais. Instale sempre o ar condicionado na conformidade com padrões de segurança locais atuais.

Verifique que a voltagem e a freqüência da fonte de alimentação obedece com as especificações e que o poder instalado é suficiente para assegurar a operação de todo o outro dispositivo doméstico conectado às mesmas linhas elétricas.

Use um disjuntor nominal somente

- Nunca use os fios de aço ou os fios de cobre como um disjuntor. Pode causar incêndio ou o mau funcionamento da unidade.

Não ponha pressão imprópria no cabo de poder nem não coloque objetos pesados nele.

Não curva o cabo de poder excessivamente.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.

Para proteger o produto contra água e choque possível, você deve manter o cabo de alimentação e o cabo de conexão das unidades internas e externas no tubo de proteção.

Ao abrir ou ao fechar o painel de frente, use um tamborete estável e preste atenção a seus passos com cuidado.

Desconecte o ar condicionado da fonte de alimentação antes que esteja reparada ou desmontada.

Limpe o condicionador depois que o ventilador interno para operação.

- Risco potencial de dano ou de choque elétrico.

⚠ ATENÇÃO SINAIS DA ATENÇÃO SEVEROS (CONTINUA)

Use uma tomada que tenha um terminal à terra. A tomada deve ser usado exclusivamente para o ar condicionado.

- Ligação elétrico impróprio à terra pode causar choque elétrico ou incêndio.

Assegure ligação à terra apropriada foi estabelecido ao instalar o ar condicionado. Não conecte o cabo à terra da unidade ao cano do gás, aocano de água ou à linha de telefone.

- Se a unidade não for aterrada corretamente, pode resultar choque elétrico .

Se você cheirar plástico ardente, ouvir sons estranhos, ou vir o fumo vir da unidade, desconecte o ar condicionado imediatamente e chame um centro do contato.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.

⚠ CUIDADO SINAIS DO CUIDADO

Não obstrua nem não coloque artigos na frente do ar condicionado. Não pisa, não pendure , nem não coloque artigos pesados no ar condicionado.

- Risco potencial de dano pessoal.

Se a falha ou os danos ocorrerem no caso de uso impróprio não conforme do manual da instalação, haverão um custo extra para instalação e construção.

- Risco potencial do mau funcionamento, choque elétrico ou incêndio se os reparos ou as instalações forem tentados por um técnico incompetente do serviço.

Não pulveriza gáses inflamáveis como insecticida perto do ar condicionado.

- Risco potencial de choque elétrico, de incêndio ou da mau funcionamento de unidade.

Não abra a grade dianteira durante a operação.

- Risco potencial choque elétrico ou de mau funcionamento da unidade.

O ar fresco não deve fluir diretamente para povos, animais de estimação, e plantas.

- É pernicioso à sua saúde, animais de estimação, e plantas.

Não beba a água do ar condicionado.

- Risco potencial do perigo de saúde.

Não permita que as crianças escalem no ar condicionado.

Não use o ar condicionado como um instrumento de refriescamento da precisão para alimento, animais de estimação, plantas, cosméticos ou maquinaria.

Não puxe nem dê choque excessivo ao ar condicionado.

- O risco potencial de incêndio, ou o mau funcionamento de unidade e há risco de ferimento pessoal porque a unidade pode cair para baixo.

Não pulverize água diretamente no ar condicionado nem não use benzeno, diluente ou álcool para limpar a superfície da unidade.

- Risco potenciado de incêndio ou de mau funcionamento da unidade.
- Risco potencial dos danos ao ar condicionado.

Não coloque os contentors com líquido ou outros objetos na unidade.

Não toque os canos conectados ao ar condicionado.

Instale a unidade interna longe do instrumento de iluminação usando o lastro.

- Se você usar o controle remoto sem fio, o erro de recepção pode ocorrer devido ao lastro do instrumento de iluminação.

Instale a unidade exterior no lugar onde o ruído e a vibração operacional não inquieta seu vizinho e pode ser ventilado bem sem obstáculo.

- Risco potencial do mau funcionamento.
- O ruído operacional pode inquietar seu vizinho.

Verifica que a tampa ou nenhum obstáculo não estão perto do ar condicionado.

Permita o espaço suficiente para a circulação de ar.

- A ventilação insuficiente pode causar funcionamento mau.

Se o cabo de poder forem danificados, o fabricante, um técnico qualificado do serviço deve substitui-lo para evitar um risco potencial.

Se um outage do poder ocorrer quando o ar condicionado trabalhar, desligue a fonte de energia imediatamente.

A corrente máxima é medida de acordo com o padrão de IEC para a segurança e a corrente é medida de acordo com o padrão de ISO para a eficiência de energia.

Verifique se há danos na entrega. Se danificado, não instale o ar condicionado e chame o lugar da compra imediatamente.

Mantenha temperaturas interior estável e não extremamente frio, especialmente nu lugar onde há crianças,pessoas velhas ou pessoas com desvantagem.

O material de empacotamento e as baterias usadas do controle remoto (opcional) devem ser dispostos de acordo com os padrões nacionais.

O refrigerante usado no ar condicionado deve ser tratado como excreção químico. Disponha o refrigerante de acordo com padrões nacionais.

Deixa um técnico qualificado do serviço instalar o ar condicionado e executar uma operação experimental.

Conecte firmemente a mangueira de escoamento ao ar condicionado para uma drenagem apropriada.

Verifique para ver se há danos na almofada da instalação da unidade exterior pelo menos uma vez um ano.

- Risco potencial de ferimento pessoal ou da perda de propriedade.

Assegure que o controle remoto sem fio tem uma distância de aproximadamente 7m do sensor do controle remoto do ar condicionado.

Se o controle remoto não for usado por um longo período de tempo, remova as baterias para impedir o escapamento de eletrólito.

Ao limpar a unidade exterior, toque as barbatanas do radiador do cambista de calor com cuidado extremo.

- Traze luvas grossas para proteger suas mãos.

Certifique-se de que o gotejamento condensado de água da mangueira de dreno funciona para fora corretamente e com segurança.

O dispositivo não é pretendido a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com as habilidade físicas, sensórias ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que forem dados a supervisão ou a instrução a respeito do uso do dispositivo por uma pessoa responsável para sua segurança: As crianças novas devem ser supervisionadas para assegurar-se de que não joguem com o dispositivo.

⚠ CUIDADO SINAIS DO CUIDADO (CONTINUA)

Inspecione a condição, as conexões elétricas, os canos e a caixa externa do ar condicionado regularmente por um técnico qualificado do serviço.

Não abra portas e janelas no quarto que está sendo refrigerado durante operação a menos que necessário.

Não obstrua respiradouros do ar condicionado. Se os objetos obstruírem o fluxo de ar, pode causar o mau funcionamento da unidade ou cumprimento pobre.

Verifica que não há nenhum obstáculo sob a unidade interior.

- Risco potencial do incêndio ou da perda de propriedade.

Assegure que os interruptores da proteção de ligar-desligar são instalados corretamente.

Não use o ar condicionado se danificado. Se os problemas ocorrerem, pare imediatamente a operação e desconecte o plugue da fonte de alimentação.

Se o ar condicionado não for usado por um período de tempo prolongado (por exemplo, superior aos alguns meses), desconecte o poder da parede.

Chame o lugar da compra ou um centro do contato em caso de necessidade dos reparos

- Risco potencial do incêndio ou choque elétrico se a desmontagem ou reparos forem tentados por um técnico incompetente do serviço.

conteúdo

VENDO SEU AR CONDICIONADO 10

10 **Examinando a unidade interior e digital visor**
10 Peças principais
10 Tela
11 **Abrindo o painel dianteiro**
11 Botão de poder e sensor de temperatura do quarto
11 **Examinando a unidade exterior**
12 **Examinando o controle remoto**
13 Visor do controle remoto
13 Usando o controle remoto
13 Instalando as baterias

FUNÇÃO OPERACIONAL BÁSICA 14

14 **Ligando e desligando o ar condicionado**
14 **Selecionando o modo de operação**
14 Auto
15 Refrescar
17 Ventilar
18 Aquecer
19 **Ajustando o sentido de fluxo do ar**
19 Fluxo de ar vertical
19 Fluxo de ar horizontal

USANDO FUNÇÕES AVANÇADAS 20

20 **Usando a função de turbo**
21 **Configurando cronometrista**
21 On cronometrista
22 Off cronometrista
23 Emparelha On cronometrista com Off cronometrista
24 Modo de **good' sleep**
24 Temperatura muda no modo de **good' sleep**
26 **Usando a função Smart Saver**

LIMPANDO E MANTENDO O AR CONDICIONADO 27

27 **Limpando o exterior**
27 **Limpando o filtro**
27 Filtro de ar
28 Filtro Bio (Opção)
29 **Substituindo o filtro**
29 Filtro de desodorização (Opção)
30 **Manutenção de seu ar condicionado**
30 Verificações periódicas
31 Proteções internas através do sistema de controle da unidade

APÊNDICE 32

32 **Solução da problema**
33 **Alcances da operação**

PORTUGUÊS

Este produto está em conformidade com a Diretriz de Tensão Baixa (2006/95/EC), e com a diretriz de compatibilidade eletromagnética (2004/108/EEC) da União Européia.

Eliminação Correcta Deste Produto
(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Esta marca - apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

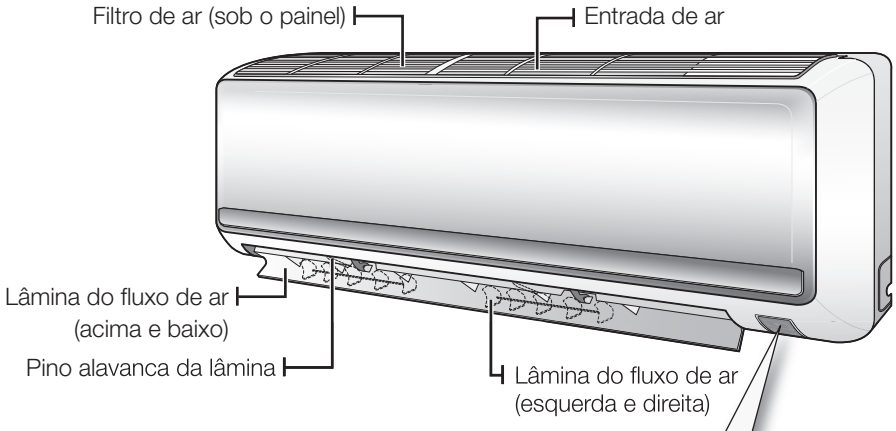
vendo seu ar condicionado

Congratulações pela compra do ar condicionado. Nós esperamos que você aproveite as características de seu ar condicionado e matenha frio ou quente com eficiência optimal.
Leia por favor o manual de usuário para começar e para fazer o mais melhor uso do ar condicionado.

EXAMINANDO A UNIDADE INTERIOR E DIGITAL VISOR

Desembale seu ar condicionado com cuidado, e examina a unidade para verificar que não é danificada.

Peças principais

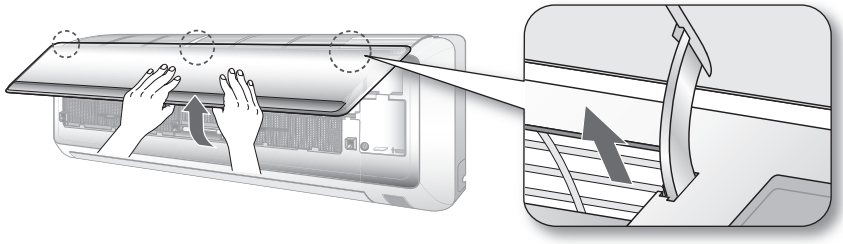

Filtro de ar (sob o painel)
Entrada de ar
Lâmina do fluxo de ar (acima e baixo)
Pino alavanca da lâmina
Lâmina do fluxo de ar (esquerda e direita)

Tela

Seu ar condicionado pode parecer diferente insignificantemente da ilustração mostrada acima dependendo de seu modelo.

ABRINDO O PAINEL DIANTEIRO

Agarre fortemente o lado dianteiro do painel dianteiro e levante acima o painel para abrir. Então pressione ligeiramente o painel até que o painel esteja pendurado nos ganchos da unidade.

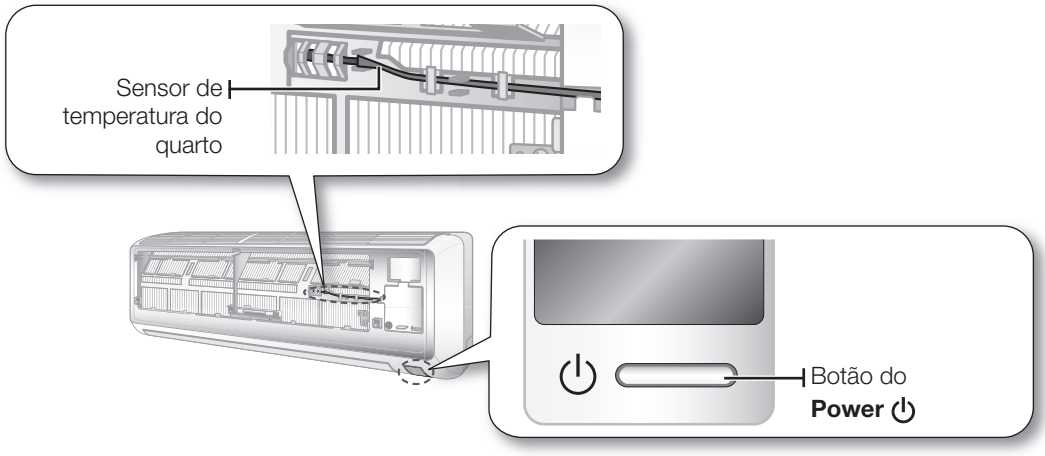


Botão de poder e sensor de temperatura do quarto

Você pode localizar o botão de **Power** ⏻ no lado inferior direito do ar condicionado. Se o painel dianteiro estiver aberto, você pode verificar o sensor de temperatura do quarto.

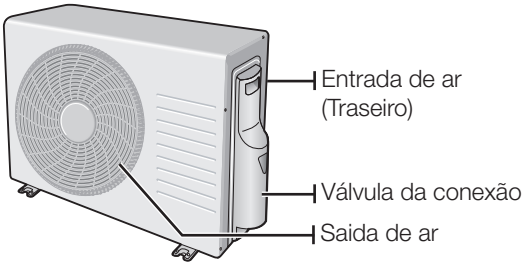
Você pode ligar o ar condicionado sem o controle remoto por pressionar o botão de **Power** ⏻. O sensor de temperatura do quarto mede a temperatura de quarto interior.

⚠ CUIDADO Certifica-se que o sensor de temperatura e de umidade de quarto não é danificado.

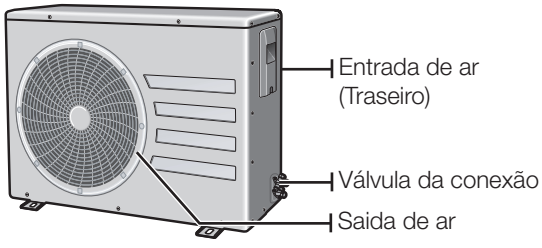


EXAMINANDO A UNIDADE EXTERIOR

Série AQV09U✶✶ /Série AQV12U✶✶

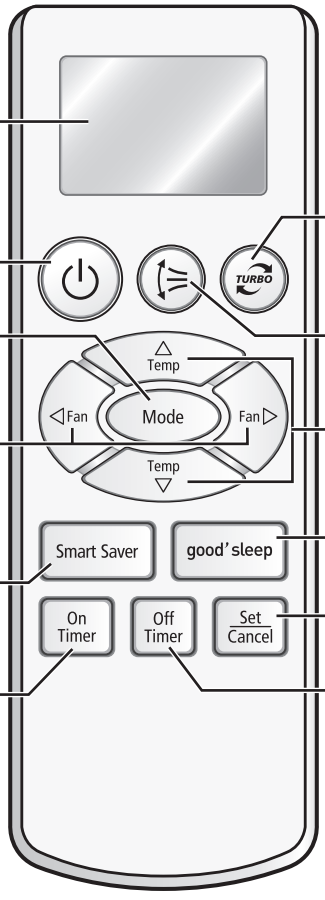


Série AQV18U✶✶ /Série AQV24U✶✶



EXAMINANDO O CONTROLE REMOTO

Você pode ativar o ar condicionado apontando o controle remoto longe dele. Ao usar o controle remoto, aponte-o sempre diretamente para o ar condicionado.



Visor do controle remoto

Power ⏻
Ligar/desligar o ar condicionado.

Mode
Ajuste um dos 5 modos de operação. (Vê páginas 14 a 18 para instruções.)

Fan ◁ ▷
Ajuste quanto ar fluxa através do ar condicionado com as 5 velocidades diferentes de ventilador tais como Auto/Silêncio/Baixa/Média/Alta.

Smart Saver
O consumo menos de energia faz seu espaço frio entre a escala de temperatura de 24ºC a 30ºC.

On Timer
Abrir a On Timer.
Ajuste o cronômetro para on timer.

Turbo TURBO
Opera na auto velocidade do ventilador refrescar/ aquecer rapidamente.

Air swing
Ativar/Desativar o movimento da folha de fluxo de ar automaticamente acima e abaixo.

Temp △▽
Aumentar/diminuir a temperatura por 1˚C.

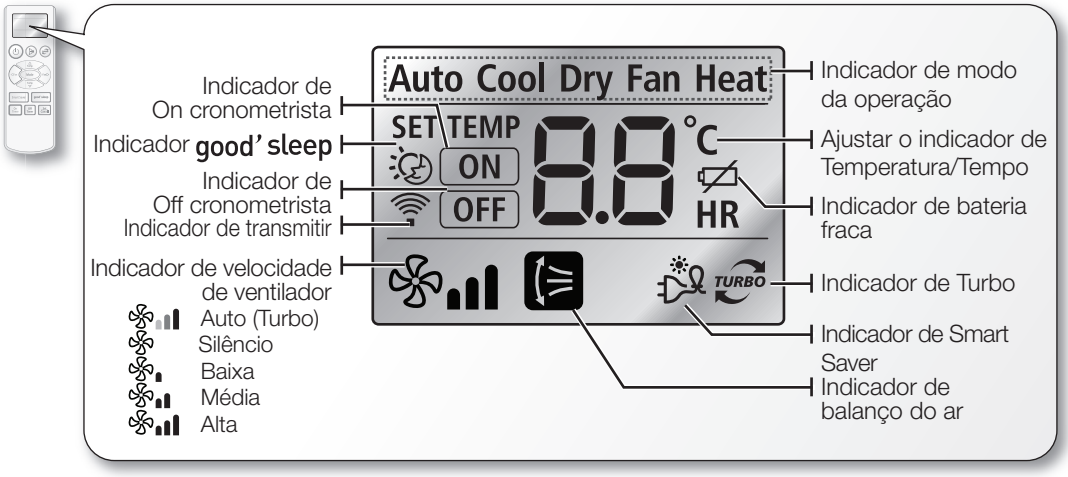
good' sleep
Ajuste o modo de **good' sleep** para ligar.

Set/Cancel
Ajustar/Cancelar a configuração do modo de cronometrista corrente/**good' sleep** .

Off Timer
Abrir a Off Timer.
Ajuste o cronômetro para off timer.

Quando você pressiona o botão, um bip curto tocará e um indicador de transmitir (📶) aparece na tela do controle remoto.

Visor do controle remoto

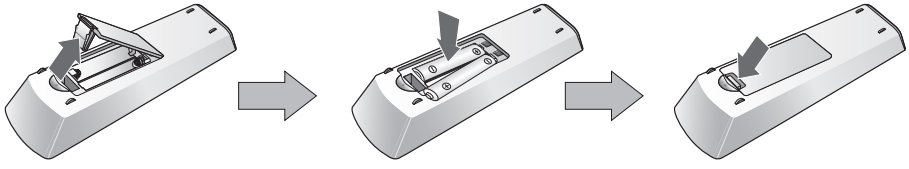


Usando o controle remoto

- Aponte o controle remoto ao sensor do controle remoto da unidade (veja a página 10 para encontrar a posição do receptor do controle remoto).
- Ao pressionar corretamente o botão no controle remoto, você ouvirá o som beep da unidade.

- O sinal não pode ser recebido bem de lâmpadas fluorescentes de estilo de iluminação eletrônica, tais como as lâmpadas fluorescentes de inversor estão no mesmo espaço.
- Se outros produtos elétricos se operarem pelo controle remoto, chame seu centro do contato mais próximo.

Instalando as baterias



1. **Empurra a alavanca como a seta indicada na face reversa do controle remoto e puxa-a para cima.**
2. **Instale duas baterias AAA.**
   Verifique e colocar os sinais de "+" e "-" conformemente. Certifica-se você ter instalado as baterias na posição correta.
3. **Feche a tampa por deslizar a para trás a sua posição original.**
   Você deve ouvir o som de clique quando a tampa é fechada corretamente.

Eliminação correcta das baterias existentes neste produto

(Aplicável na União Europeia e noutros países europeus com sistemas de recolha de baterias separados.)

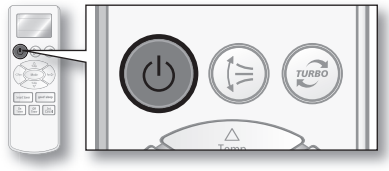
Esta marca, apresentada na bateria, manual ou embalagem, indica que as baterias existentes neste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Onde existentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência indicados na Directiva CE 2006/66. Se as baterias não forem correctamente eliminadas, estas substâncias poderão ser prejudiciais para a saúde humana ou para o meio ambiente.

Para proteger os recursos naturais e promover a reutilização dos materiais, separe as baterias dos outros tipos de resíduos e recicle-as através do sistema gratuito de recolha local de baterias.

função operacional básica

LIGANDO E DESLIGANDO O AR CONDICIONADO

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.



Você ouvirá um som de toque e a folha de fluxo de ar moverá para cima e para baixo automaticamente quando o ar condicionado é corretamente ligado.
O ar condicionado operar-se-á no modo de operação usada a mais recente ou no modo Auto.

Quando você desliga o ar condicionado, a folha de fluxo de ar parará de mover-se e remanescerá fechada.

Ligar/desligar seu ar condicionado sem o controle remoto.

Você pode operar seu ar condicionado por pressionar o botão de **Power** ⏻ no lado inferior direito do ar condicionado.

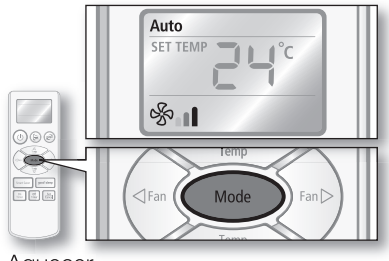
SELECIONANDO O MODO DE OPERAÇÃO

Auto

No auto modo, o ar condicionado ajustará automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador dependente da temperatura de quarto detectada pelo sensor de temperatura do quarto.

1. Abrir o ar condicionado.
   Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.
2. Ajuste o modo de operação.
   Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que a auto modo e indicador da auto velocidade do ventilador apareçam no visor do controle remoto.

   O ar condicionado ajustará automaticamente o modo de operação para refrigerar ou esquentar dependendo da temperatura da casa.

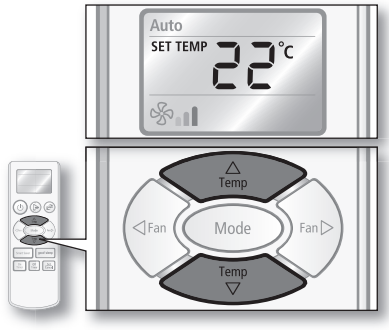


Cada vez que você pressiona o botão **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a temperatura (se você necessita aumentar ou diminuir a temperatura de quarto).

   Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

   Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16℃~30℃.



Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1℃.

- Quando o ar condicionado se está operando já em uma outro modo, pressione o botão de **Mode** até que o indicador de auto modo apareça no visor do controle remoto.
- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções)

Refrescar

No modo refrescar, o ar condicionado refrescará seu quarto. Você pode ajustar a temperatura e a velocidade do ventilador para sentir mais fresco na estação quente.

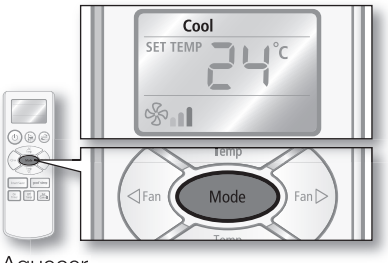
1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo de operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo de refrescar apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado opera-se no modo de refrescar e baixará a temperatura em seu quarto.



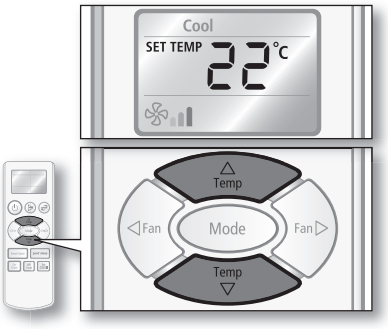
Cada vez que você pressiona o botão **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

---

3. Ajuste a temperatura.

Pressione o botão de **Temp**△ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16℃~30℃.



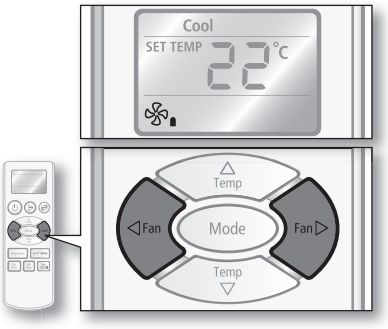
Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1℃.

---

4. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.

Se a temperatura de quarto alcançar o valor desejado, o ar condicionado fechará o modo de refrescamento por pouco tempo e apenas o ventilador funciona.



Cada vez que você pressiona o botão **Fan** ◁ ou ▷ , a velocidade de ventilador mudará em ordem de Auto, Silêncio, Baixo, Médio e Alto.

- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)
- Se as temperaturas exteriores atuais forem muito mais altas do que a temperatura interior selecionada, pode precisar tempo para trazer ofresco desejado.
- Modo de silêncio(🌀) faz o ruído mais quieto durante operando a unidade coberta na modo de Refrigeração.

SELECIONANDO O MODO DA OPERAÇÃO

Secar

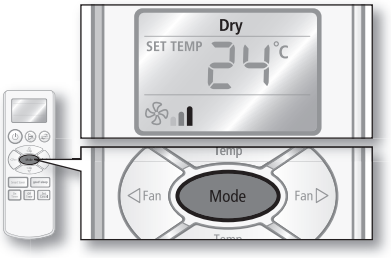
O ar condicionado no modo de secar serve como um desumidificador removendo a umidade do ar interior. O modo de secar faz o ar reconfortante em um clima húmido.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo de operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador de modo de secar apareça no visor do controle remoto.
O ar condicionado opera-se no modo de Secar e ajusta automaticamente a velocidade do ventilador ao Auto.

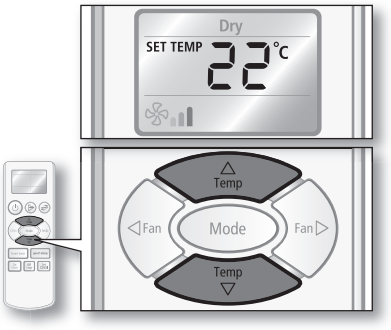


Cada vez que você pressiona o botão **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a temperatura.

Pressione o botão de **Temp**△ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

Você pode ajustar a temperatura desejada entre 18˚C~30˚C.



Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1˚C.

- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)

Ventilar

O modo do ventilador pode ser selecionada para ventilar seu quarto. O modo do ventilador ajudará a refrescar o ar em seu quarto.

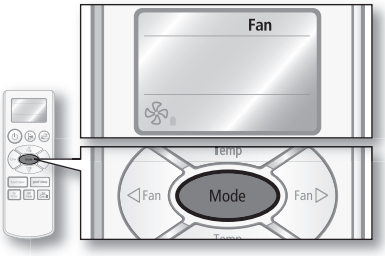
1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão do **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo da operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo do ventilador apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado funciona-se no modo de Fan para circular o ar interno.

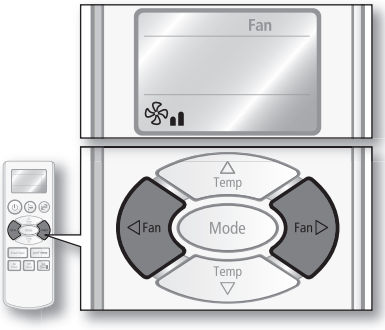


Cada vez que você pressiona o botão **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

---

3. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.



Cada vez que você pressiona o botão **Fan** ◁ ou ▷ , a velocidade de ventilador mudará em ordem de Baixo, Médio e Alto.

- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)

SELECIONANDO O MODO DA OPERAÇÃO

Aquecer

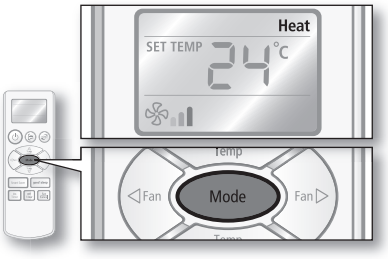
O ar condicionado aquece além de refresca. Aqueça seu quarto com este dispositivo versátil no frio do inverno.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo da operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo de Aquecer apareça no visor do controle remoto.
O ar condicionado opera-se no modo de Aquecer e aquece seu quarto.



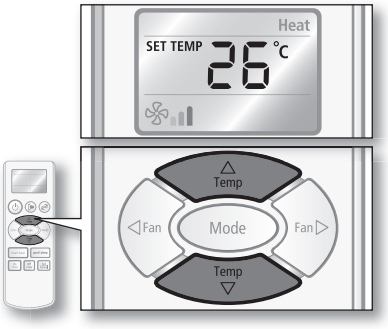
Cada vez que você pressiona o botão **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

---

3. Ajuste a temperatura.

Pressione o botão de **Temp**◁ ou ▷ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16℃~30℃.



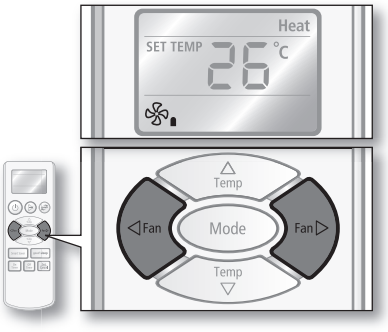
Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1℃.

---

4. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.

Se a temperatura de quarto alcançar o valor desejado, se aquecendo parar por um quando.



- Cada vez que você pressiona o botão **Fan** ◁ ou ▷ , a velocidade de ventilador mudará em ordem de Auto, Silêncio, Baixo, Médio e Alto.
- O ventilador não pode operar-se por aproximadamente 3~5 minutos no começo para impedir nenhumas explosões frias quando o ar condicionado está se aquecendo.

- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)
- Desde que o ar condicionado aquece o quarto trazendo energia de calor do ar exterior, a capacidade de aquecer pode diminuir quando as temperaturas exterior são extremamente baixas.Use um dispositivo adicional de aquecimento em combinação com o ar condicionado se você sentir que o ar condicionado se aquece insuficiente.
- Modo de silêncio(🌀) faz o ruído mais quieto durante operando a unidade coberta na modo de Aquecimento.

AJUSTANDO O SENTIDO DE FLUXO DO AR

O fluxo de ar pode ser direcionado a sua posição desejada.

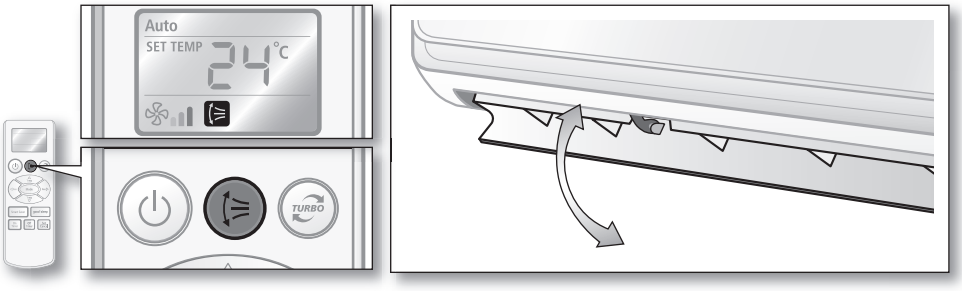
Fluxo de ar vertical

As lâminas do fluxo de ar movem para cima e baixo.

1. Pressione o botão de **Air swing** no controle remoto.

   O indicador de balanço de ar será ligado e as folhas de fluxo de ar movem para cima e para baixo continuamente para circular o ar.

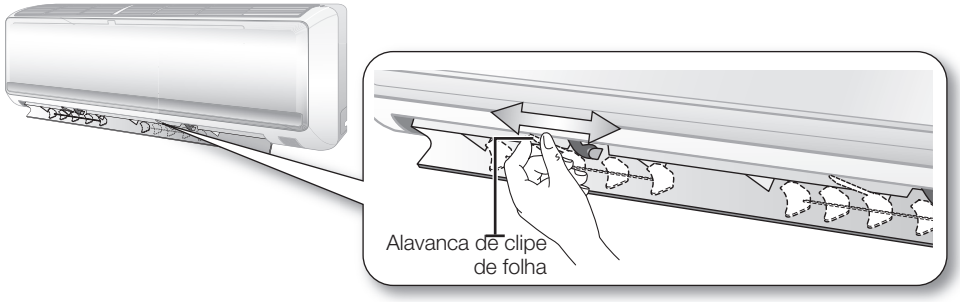
   Pressione o botão **Air swing** no controle remoto outra vez, para manter o sentido de fluxo de ar em uma posição constante.



Fluxo de ar horizontal

Verifica que um dos pinos da lâmina furando fora das lâminas do fluxo de ar não são quebrados.

1. Mova a alavanca de pino da folha à esquerda ou à direita para manter a direção de fluxo de ar em uma posição constante que você prefere.



CUIDADO Muito cuidado com seus dedos ao ajustar o sentido horizontal de fluxo do ar.
Há um risco potencial de dano pessoal quando a unidade está maltratado.

USANDO A FUNÇÃO DE TURBO

A função de Turbo ajudará a refrescar ou aquecer seu quarto eficazmente e rapidamente por operando-se na velocidade máxima do ventilador por 30 minutos.

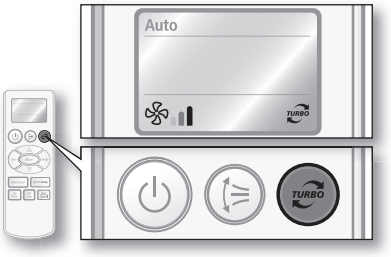
1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo da operação.

Pressione o botão de **Turbo** TURBO no controle remoto até que o indicador de Turbo apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado opera-se a velocidade do ventilador de Turbo e ajusta-se automaticamente a temperatura de acordo com a temperatura de quarto atual. A unidade opera-se por 30 minutos e opera-se então no último modo usado, ou no auto modo se o modo de Secar /Ventilar for usado frequentemente recentemente.



A função de Turbo está somente disponível no modo de Auto/ Refrescar / Secar/ Ventilar / Aquecer.
Se a função de Turbo for selecionada no modo de Secar/ Ventilar, muda o modo de operação ao Auto.

Desativar a função de Turbo

1. Pressione o botão **Turbo** TURBO no controle remoto quando a função de Turbo é ativada.

O ar condicionado opera-se no último modo usado, ou no auto modo se o modo de Secar/ Ventilar for usado frequentemente recentemente.

- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto.
- A velocidade da temperatura/ventilador não pode ser ajustada ao usar esta função.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)
- Se você pressionar o botão **Mode** quando a função de Turbo é on, cancelará a função.

CONFIGURANDO CRONOMETRISTA

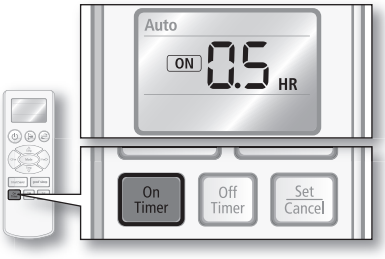
Esta função avançada do cronometrista permite que você ligar/desligar seu ar condicionado automaticamente mesmo quando você está ausente. Configura simplesmente tempo e seu ar condicionado ligará/desligará automaticamente.

On Timer

Esta função permite que você abrir o ar condicionado automaticamente em menos de 24 horas. Esta função está disponível quando seu ar condicionado for desligado.

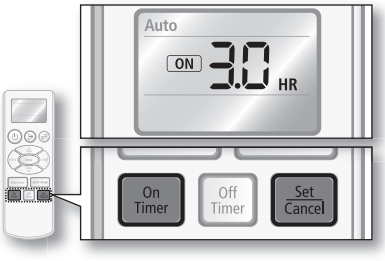
1. Pressione o botão de **On Timer** no controle remoto.

O indicador de On cronometrista cintila no visor do controle remoto.



2. Configura o tempo de ligar o ar condicionado automaticamente.

Pressione o botão de **On Timer** no controle remoto para mudar a configuração de tempo quando o indicador de On cronometrista está cintilando. Você pode configurar tempo até que 24 horas, em aumento de 30 minutos até primeiras 3 horas e em aumento de hora após primeiras 3 horas.



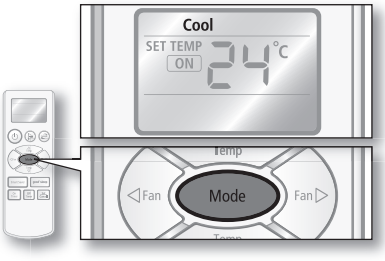
3. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto para activar.

A tela do controle remoto mostrará a(s) hora(s) que você ajustou por 3 segundos e a temperatura desejada indicará.
O ar condicionado operar-se-á automaticamente no tempo configurado e então o indicador On Timer pára cintilando e fica ligado. Se On Timer não é ajustado dentro de 10 segundos, o ar condicionado terminará o ajuste.

4. Configurar o modo da operação

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o modo desejada apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado operar-se-á no modo configurado.



A função de On cronometrista está disponível no modo de Auto/ Refrescar/Secar/Ventilar/Aquecer.

- Temperatura pode também ser ajustada. (Veja passo 3 na página 14 para instruções.)
- Todos os indicadores à excepção de indicador On Timer desaparecerão aproximadamente após 10 segundos após a configuração.
- Quando a configuração On Timer é feito, você pode pressionar o botão **On Timer** outra vez para mudar o tempo pré-configurado. Pressione o botão **On Timer** para mudar configuração de tempo e depois pressione o botão **Set/Cancel** para ativá-lo.

Desativar On cronometrista

1. Pressione o botão **Set/Cancel** no controle remoto quando On Timer é ativada.

On Timer que você configurado será cancelado e o indicador On Timer desaparecerá.

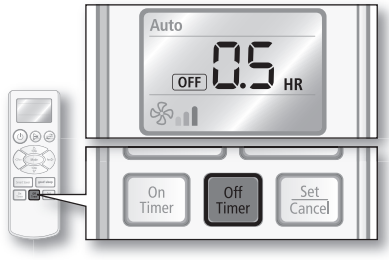
CONFIGURANDO O CRONOMETRISTA

Off Timer

Esta função permite que você desligue o ar condicionado automaticamente dentro da alcance do tempo de 24 horas. Esta função está disponível quando seu ar condicionado for ligado.

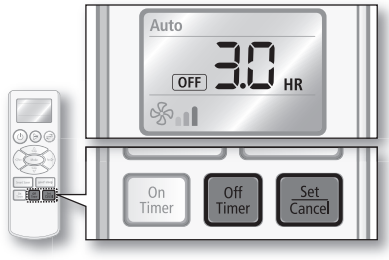
1. Pressione o botão de **Off Timer** no controle remoto.

O indicador de Off cronometrista cintila no visor do controle remoto.



2. Configura o tempo de desligar o ar condicionado automaticamente.

Pressione o botão de **Off Timer** no controle remoto para mudar a configuração do tempo quando o indicador de Off cronometrista está cintilando. Você pode configurar o tempo até 24 horas, em aumento de 30 minutos até primeiras 3 horas e em aumento de hora após primeiras 3 horas.



3. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto para activar.

A tela do controle remoto mostrará a(s) hora(s) que você ajustou por 3 segundos e a temperatura desejada indicará.
O ar condicionado operar-se-á automaticamente no tempo configurado e então o indicador Off Timer pára cintilando e fica ligado. Se Off Timer não é ajustado dentro de 10 segundos, o ar condicionado terminará o ajuste.

- Quando a configuração **Off Timer** é feito, você pode pressionar o botão Off Timer outra vez para mudar o tempo pré-configurado.
  Pressione o botão **Off Timer** para mudar configuração de tempo e depois pressione o botão **Set/Cancel** para ativá-lo.
- Todos os indicadores à excepção de indicador Off Timer desaparecerão aproximadamente após 10 segundos após a configuração.
- Você pode combinar a função de Off cronometrista com a função de On cronometrista para ligar e então fechar o ar condicionado no tempo desejado. (Veja a página 23 para instruções.)

Desativar Off cronometrista

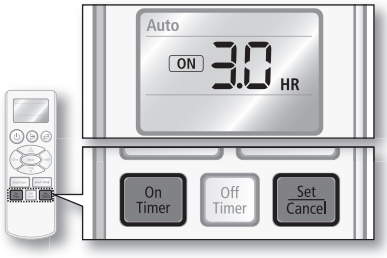
1. Pressione o botão **Set/Cancel** no controle remoto quando Off Timer é ativada.

Off Timer que você configura será cancelado e o indicador de Off Timer desaparecerá.

Emparelha On cronometrista com Off cronometrista

Você pode combinar On cronometrista com Off cronometrista para um uso mais conveniente da função do cronometrista.

1. Ajuste On cronometrista.
Pressione o botão de **On Timer**.
Ajustar o tempo com o botão de **On Timer**.
Pressione o botão de **Set/Cancel** para ativar On cronometrista.



Veja a página 21 para mais detalhes de instruções sobre configuração de On cronometrista.

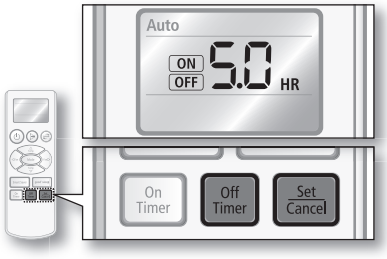
2. Configura Off cronometrista.
Pressione o botão de **Off Timer**.
Ajustar o tempo com o botão de **Off Timer**.
Pressione o botão de **Set/Cancel** para ativar Off cronometrista.

Quando você configurar tempo, pode haver duas opções possíveis:

O tempo pré-configurado de On Timer é mais curto de Off Timer

O ar condicionado ligará e então desligará automaticamente. Configuração deve ser feito quando o ar condicionado estiver desligada.

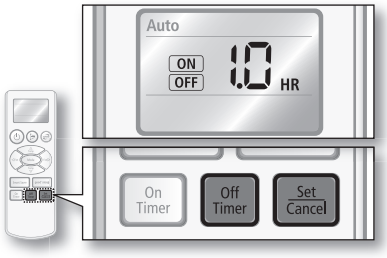
Exemplo) Se o tempo pré-configurado On Timer for 3 horas e Off Timer for 5 horas, o ar condicionado funcionará após 3 horas do momento que você ajustou o cronômetro. O seu ar condicionado funcionará por 2 horas e depois desligará automaticamente.



O tempo pré-configurado de On Timer é mais longo de Off Timer

O ar condicionado desligará e então ligará automaticamente. Configuração deve ser feito quando o ar condicionado está se operando.

Exemplo) Se o tempo pré-configurado On Timer for 3 horas e Off Timer for 1 hora, o ar condicionado fechará após 1 horas após o momento que você ajustou o cronômetro. O seu ar condicionado fechará por 2 horas e depois ligará automaticamente.



Veja a página 22 para mais detalhes de instruções sobre configuração de Off cronometrista.

Desativar a combinação do cronometrista

1. Pressione o botão **Set/Cancel** no controle remoto quando a combinação de cronômetro é ativada.

Ambos do On e Off cronometrista serão cancelados e os indicadores desaparecerão.

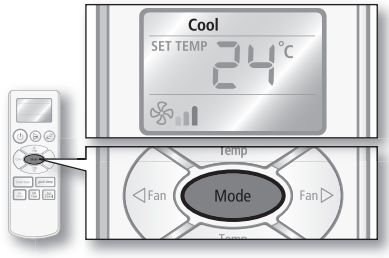
AJUSTANDO O CRONOMETRISTA

Modo de good' sleep

O **good' sleep** modo permite-lhe ajustar uma temperatura confortável de sono para economizar energia e ter sono profundo. O modo do **good' sleep** pode ser ajustado quando o ar condicionado está operando.

1. Ajuste o modo da operação.

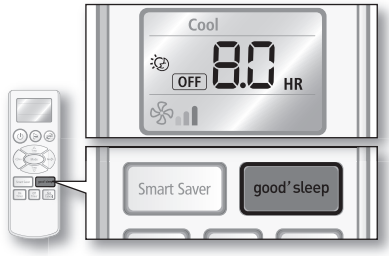
Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que fresco/calor apareça no visor do controle remoto.



good' sleep está somente disponível no modo de Refrescar/ Aquecer.

2. Pressione o botão do **good' sleep** no controle remoto.

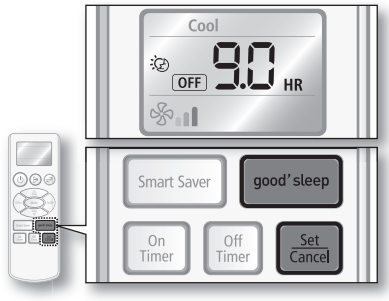
O indicador de **good' sleep** aparece e o indicador de Off cronometrista começam a cintilar no visor do controle remoto.



3. Ajuste o comprimento de tempo da operação constante do ar condicionado.

O tempo de defeito do **good' sleep** é ajustado a 8 horas. Pressione o botão de **good' sleep** no controle remoto para mudar a configuração do tempo quando o indicador de Off cronometrista está cintilando.

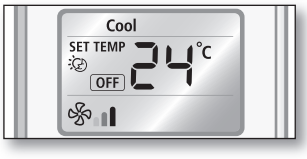
Você pode ajustar o tempo até 12 horas, aumentando em unidade de 30 minutos até primeiras 3 horas e em unidade de hora após primeiras 3 horas.



4. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto para activar.

O visor do controle remoto mostrará as horas configurado. Quando o tempo configurado decorreu, o ar condicionado desligará automaticamente e então o indicador do **good' sleep** desaparece.

Se o modo de **good' sleep** não for ajustada em menos de 10 segundos, o ar condicionado terminará a configuração.



- Temperatura /velocidade de ventilador /Balanço do ar pode ser ajustada após que **good' sleep** ser ajustado no modo do Aquecer.
- A temperatura pode ser ajustada e o ar condicionado ajusta automaticamente a Velocidade do ventilador/Balanço do ar após que **good' sleep** ser ajustado no modo de refrescar.
- Se você pressionar o botão Mode quando o modo **good' sleep** é on, ele cancelará o modo.

Temperatura muda no modo de good' sleep

Para impedir de refrescamento /aquecimento excessivo durante sono, o modo de **good' sleep** modifica automaticamente a configuração da temperatura de acordo com a configuração do tempo. Temperatura e corrente de ar mudam de acordo com os três passos; adormecer , e despertar do modo de **good' sleep**, e então o ar condicionado desligará automaticamente quando o tempo configurado decorreu.

Três passos de **good' sleep** impede que você tenha a dificuldade de dormir na noite do verão/ inverno.

① **Adormecer** : Ajudar-lho a adormecer por baixar a temperatura.
② **Sono profundo** : Relaxa seu corpo e aumenta sua temperatura levemente.
③ **Acorde do modo de** good' sleep :
Permite-lhe Acorder do ar intermitente confortável e fá-lo sentir fresco.

- Ajuste Off Timer no **good' sleep** modo superior a 5 horas. Você sente o sono perturbado se o **good' sleep** for ajustado demasiado curto ou longo porque o default está ajustado à 8-hora-operação.
- Se o **good' sleep** for ajustada menos de 4 horas, a operação parará no tempo configurado.
  Se o **good' sleep** modo for ajustado superior a 5 horas, funcionará como estágio de Acorde para uma última hora antes de parar.
- Recomenda que ajuste temperatura entre 25℃~27℃ para refrescar e 21℃~23℃ para aquecer.

Desativar o modo de good' sleep

1. Pressione o botão **Set/Cancel** no controle remoto quando o modo **good' sleep** é ativado.

O **good' sleep** modo que você configurado será cancelado e o **good' sleep** indicador desaparecerá.

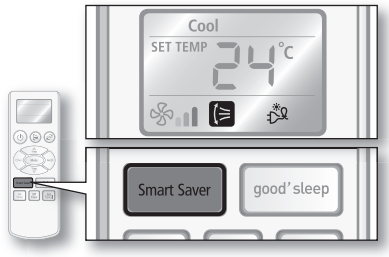
USANDO A FUNÇÃO SMART SAVER

Esta função ajustará o limite da alcance de temperatura para ajudar-lhe a economizar energia quando o ar condicionado está se operando no modo de Refrescar.

1. Pressione o botão de **Smart Saver** no controle remoto quando o ar condicionado está se operando no modo de refrescar.

   Indicador de Smart Saver e indicador de air swing aparece automaticamente na tela do controle remoto. As lâminas de fluxo de ar movem para cima e para baixo.

   Se a temperatura atual foi configurada inferior a 24˚C, levantará automaticamente a 24˚C.



- A função Smart Saver está somente disponível no modo Frio.
- Quando a função Smart Saver é ativada, a escala de temperatura será limitada a 24ºC~30ºC.
- Se a temperatura desejada for inferior a 24ºC, desligue a função Smart Saver pressionando o botão **Smart Saver** outra vez.
- La Temperature/ la vitesse de ventillateur peut également être ajustée. (voir l'étape 3~4 à la page 15 pour des instructions.)
- La circulation d'air peut être ajustée manuellement. (voir la page19 pour des instructions.)
- Se você pressionar o botão **Mode** quando a função Smart Saver é ativada, cancelará a função..

Desativar a função Smart Saver

1. Pressione o botão **Smart Saver** no controle remoto quando a função Smart Saver é ativada.

   A função Smart Saver que você se ajusta será cancelada e o indicador Smart Saver desaparecerá na tela do controle remoto.

limpando e mantendo o ar condicionado

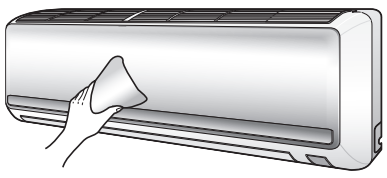
CUIDADO **Certifique-se que a fonte de alimentação está desligada e desconectada com a tomada de parede quando limpar o ar condicionado.**

Se o sistema tiver 3 Kg ou mais de gases fluoradosde efeito de estufa. Neste caso, tem de ser controlados para detecção de fugas pelo menos uma vez a cada 12 meses, segundo o regulamento n°842/2006. Esta actividade tem de ser realizada apenas por técnico qualificado.

No caso acima, um manual de manutenção tem de ser disponível para cada unidade instalada.

LIMPANDO O EXTERIOR

1. Limpe levemente a superficie da unidade com um pano molhado ou seco.



CUIDADO Não use Benzeno, Diluente ou Clorox™ que podem danificar a superfície de limpador de ar e podem causar risco do incêndio.

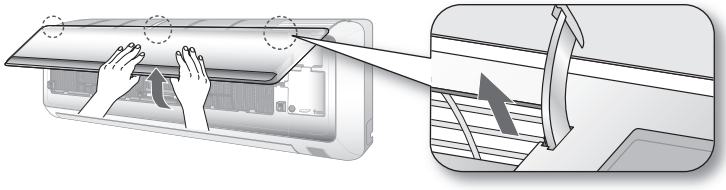
LIMPANDO O FILTRO

Ao limpar o filtro, Verifica desconectar o poder da unidade. Nenhuma ferramenta especial é precisado para limpá-lo.

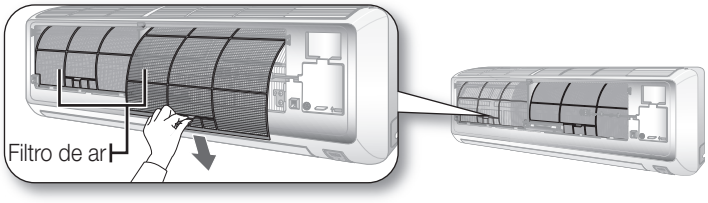
Filtro de ar

A espuma lavável baseada no filtro de ar captura partículas grandes que vêm de ar. O filtro é limpado com aspirador de pó ou com a lavagem à mão.

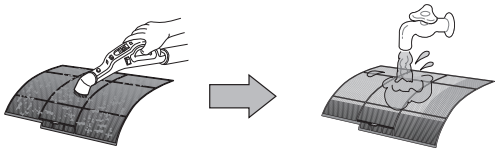
1. Abrir o painel dianteiro.
Agarre fortemente o lado dianteiro do painel dianteiro e levante acima o painel para abrir. Então empurre ligeiramente o painel até que o painel esteja pendurado nos ganchos da unidade.



2. Agarre o punho e levante-o acima. Então, puxe o filtro de ar em direção a você e deslize-o para baixo.



3. Limpe o filtro de ar com um aspirador ou uma escova macia. Se a poeira for demasiado pesada, então enxágüe-a com água correnda e seque-a na área ventilada.



- Para as mais melhores efeitos, repita cada duas semanas.
- Se o filtro de ar secar na área confinada (ou húmida), os odores podem gerar. Se ocorrer, re-limpa e seca-o na área bem-ventilada.

4. Introduza o filtro de ar em sua posição original.
5. Fechar o painel dianteiro.

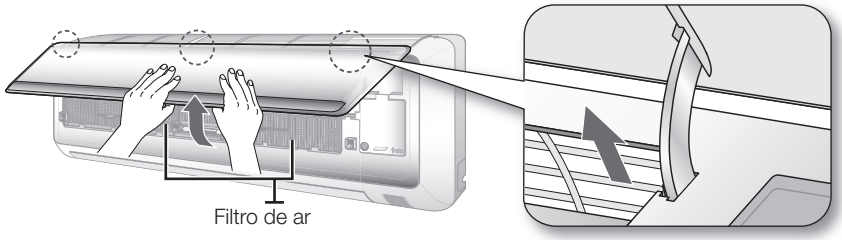
limpando e mantendo o ar condicionado

Filtro Bio (Opção)

A espuma lavável baseada no filtro Bio cuasa a redução de alergênio que vem do ar poluido. O filtro é limpado com aspirador de pó ou com a lavagem à mão.

1. Abrir o painel dianteiro.

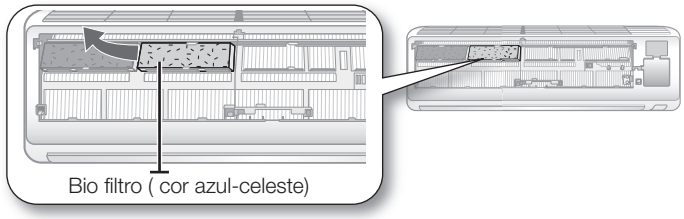
Agarre fortemente o lado dianteiro do painel dianteiro e levante acima o painel para abrir. Então empurre ligeiramente o painel até que o painel esteja pendurado nos ganchos da unidade.



2. Remova o filtro de ar.

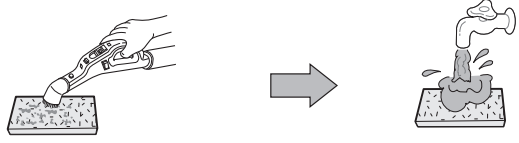
Agarre o punho e levante-o acima. Então, puxe o filtro de ar para você e deslize-o para baixo.

3. Deslize o filtro Bio (cor em azul celestre) para fora para removê-lo do entalhe.



O filtro Bio pode ser colocado em quaisquer 4 entalhes abaixo do filtro de ar.

4. Limpe o filtro Bio com aspirador de pó ou escova macia. Então enxágüe-o com água de corrida e seque-o em uma área ventilativa.



5. Instale o filtro Bio para trás em posição.

6. Fechar o painel dianteiro.

Limpe o filtro Bio cada 3 meses. O termo de limpeza pode diferir no uso e em circunstâncias ambientais.

SUBSTITUINDO O FILTRO

O filtro da recolocação pode ser comprado da loja de varejo ou ser ordenado do negociante onde você comprou a unidade. Se você não puder encontrar um, chame por favor um centro de contato.

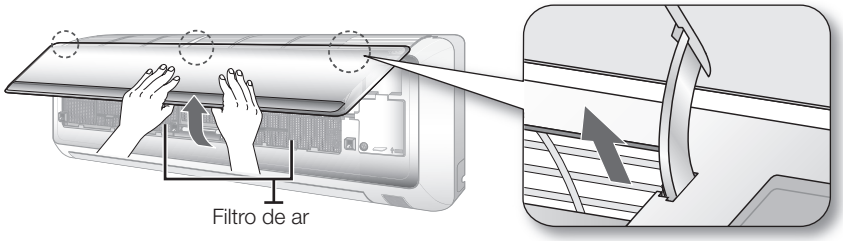
FILTRO DE DESODORIZAÇÃO

O filtro desodorisando absorve eficientemente fumo do cigarro, elimina odores e outros cheiros desagradáveis.

A limpeza do filtro desodorisando é simples, apenas remove o filtro velho e instala um novo.

1. Abrir o painel dianteiro.

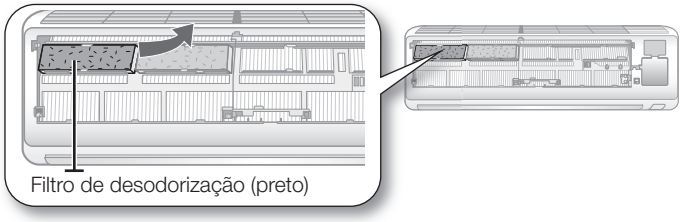
Agarre fortemente o lado dianteiro do painel dianteiro e levante acima o painel para abrir. Então empurre ligeiramente o painel até que o painel esteja pendurado nos ganchos da unidade.



2. Remova o filtro de ar.

Agarre o punho e levante-o acima. Então, puxe o filtro de ar para você e deslize-o para baixo.

3. Deslize o filtro desodorisando (cor em preto) para fora para removê-lo do entalhe.



O filtro desodorisando pode ser colocado em quaisquer 4 entalhes abaixo do filtro de ar.

4. Instale o filtro de desodorização novo em posição original.

5. Fechar o painel dianteiro.

- A durabilidade do filtro de Desodorização pode ser diferente dependendo do uso e das circunstâncias ambientais. Entretanto, recomenda-se mudar o filtro Desodorização uma vez cada ano.
- Mesmo se os filtros de desodorização e de DNA forem instalados em uma posição invertida, não afetará seu sistema da filtração.

limpando e mantendo o ar condicionado

MANUTENÇÃO DE SEU AR CONDICIONADO

Se o ar condicionado não for usado por um período de tempo extendido, seque o ar condicionado para mantê-lo na mais melhor circunstância.

1. Seque o ar condicionado perfeitamente operando-se no modo Fan por 3 a 4 horas e desconecte o plugue da fonte de alimentação. Pode haver os danos internos se a umidade for deixada nos componentes.
2. Antes de usar o ar condicionado outra vez, seque os componentes internos do ar condicionado outra vez funcionando no modo Fan por 3 a 4 horas. Isto ajuda remover os odores que podem ter gerado da umidade.

Verificações periódicas

Consulte à seguinte carta para manter corretamente o ar condicionado.

Tipo	Descrição	Cada 2 semanas	Cada 3 meses	Cada 4 meses	Uma vez por ano
Unidade interior	Limpe o filtro de ar (1)	●			
	Limpe o filtro Bio (1)		●		
	Substituindo o filtro de desodorização (1)				●
	Limpe o pano de drenagem de condensado (2)				●
	Limpe o permutador de calor completamente (2)				●
	Limpe o tubo de drenagem de condensado (2)			●	
	Substitua pilhas do controlo remoto (1)				●
Unidade exterior	Limpe o permutador de calor da parte exterior da unidade (2)			●	
	Limpe o permutador de calor da parte interior da unidade (2)				●
	Limpe os componentes eléctricos com o jacto de ar (2)				●
	Verifique se todos os componentes eléctricos estão ligados seguramente (2)				●
	Limpe o ventilador (2)				●
	Verifique se todas as peças do ventilador estão fixadas seguramente (2)				●
	Limpe o pano de drenagem de condensado (2)				●

● : Esta marca de verificação requer verificar unidade interna/externa periòdicamente, seguindo à descrição para manter corretamente o ar condicionado.

As verificações e operações de manutenção descritas são essenciais para garantir a eficiência do aparelho de arcondicionado. A frequência destas operações varia conforme as características da área, o montante de poeira, etc.

(1) As operações descritas devem ser executadas mais frequentemente se o local de instalação é muito sujo.

(2) As operações sempre devem ser executadas por pessoal qualificado. Para mais informações detalhadas veja oManual de Instalação.

Proteções internas através do sistema de controle da unidade

Esta proteção interna opera-se se uma falha interna ocorrer no ar condicionado.

Tipo	Descrição
Contra ar frio	O ventilador interno estará desligada para contra ar frio quando a bomba de calor está aquecendo.
Ciclo de desgelo	O ventilador interno estará desligada para contra ar frio quando a bomba de calor está aquecendo.
Anti-proteção de bateria interna	O compressor será desligado para proteger a bateria interna quando o ar condicionado se opera no modo Refrescar.
Proteção de compressor	O ar condicionado não começa operar imediatamente para proteger o compressor da unidade externa depois que foi começado.

Se a bomba de calor estiver operando no modo Aquecimento, o ciclo de desgelo é atuado para remover a geada de uma unidade externa que possa ter depositado em temperaturas baixas.

O ventilador interno está desligado automaticamente e reiniciado somente depois que o ciclo de desgelo é terminado.

apêndice

SOLUÇÃO DA PROBLEMA

Consulte à seguinte tabela se o ar condicionado se operar anormalmente. Isto pode economizar tempo e despesas desnecessárias.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O ar condicionado não se opera imediatamente depois que foi reiniciado.	• Por causa do mecanismo de protecção, o dispositivo não começa a operar-se imediatamente para abster a unidade de sobrecarregar. O ar condicionado começará dentro de 3 minutos.
O ar condicionado não trabalha.	• Verifica que o plugue de poder esteja conectado corretamente. Introduza o plugue de poder na tomada de parede corretamente. • Verifique se o disjuntor for desligado. • Examina se há uma falta de poder. • Examina seu fusível. Verifica que não está fundido para fora.
A temperatura não muda.	• Verifique se você selecionar o modo do ventilador. Pressione o botão de **Mode** no controle remoto para selecionar uma outro modo.
O ar fresco (morno) não sai do ar condicionado.	• Examina se a temperatura configurada for mais alta (mais baixo) do que a temperatura atual. Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ no controle remoto para mudar a temperatura configurada. Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ para diminuir ou aumentar a temperatura. • Examina se o filtro de ar for obstruído pela sujeira. Limpe o filtro de ar cada duas semanas. • Examina se o ar condicionado for abrido. Se assim, espere 3 minutos.
A velocidade do ventilador não muda.	• Examina se você seleccionou o modo de Auto ou Secar. O ar condicionado ajusta automaticamente a velocidade do ventilador a Auto no modo de Auto/Secar.
A função do cronometrista não se ajusta.	• Examina se você pressiona o botão de **Set/Cancel** no controle remoto depois que você ajustou tempo.
Odores permea no quarto durante a operação.	• Examina se o dispositivo estiver funcionando em uma área cheio de fumo ou se houver um odor que entra da parte externa. Opere o ar condicionado no modo de Ventilar ou abra as janelas para ventilar o quarto.
O ar condicionado faz um som do borbulhar.	• Um som do borbulhar pode ser ouvido quando o refrigerante está circulando através do compressor. opera o ar condicionado em um modo selecionada.
A água está gotejando das lâminas do fluxo de ar.	• Examina se o ar condicionado estiver operando-se no modo de Refrescar por um período de tempo prolongado com as lâminas do fluxo de ar apontadas para baixo. A condensação pode gerar devido à diferença na temperatura.
O controle remoto não está trabalhando.	• Examina se suas baterias forem esgotadas. • Examina que as baterias estão instaladas corretamente. • Verifica que nada está obstruindo seu sensor do controle remoto. • Verifica que haja instrumentos de iluminação perto do condicionador de ar. A luz forte que vem dos bulbos fluorescentes ou os sinais de néon pode interromper as ondas elétricas.

FUNÇÃO de AUTO-DIAGNÓSTICO

Este ar condicionado tem uma função de auto –diagnóstico no caso da ocorrência da falha . Quando o erro ocorre, a lâmpada cintilará.

Antes de contatar o número verde do centro de cliente, pergunte por favor ao instalador fazer uma segunda verificação da instalação a não ser que houver uma evidência suficiente do problema do produto de SAMSUNG.

ALCANCES DA OPERAÇÃO

A tabela abaixo indica as alcances da temperatura e da umidade do ar condicionado podem ser operadas . Consulte à tabela para o uso eficiente.

MODE	TEMPERATURA OPERACIONAL			UMIDADE INTERNA	SE FORA DE CONDIÇÕES
	INDOOR	OUTDOOR			
REFRESCANTE	16˚C a 32˚C	✶✶09/12✶✶	10˚C a 43˚C	80% ou menos	A condensação pode ocorrer na unidade interior com risco de despejar água ou de cair no andar.
		✶✶18/24✶✶	-10˚C a 43˚C		
AQUECIMENTO	27˚C ou menos	✶✶09/12✶✶	-10˚C a 24˚C	-	A proteção interna desperta e o ar condicionado pararão.
		✶✶18/24✶✶	-15˚C a 24˚C		
SECANDO	16˚C a 32˚C	✶✶09/12✶✶	10˚C a 43˚C	-	A condensação pode ocorrer na unidade interior com risco de despejar água ou de cair no andar.
		✶✶18/24✶✶	-10˚C a 43˚C		

A temperatura padronizada para aquencimento é 7˚C. Se a temperatura externa descer a 0˚C ou menos, a capacidade de aquecimento puderem ser reduzidas dependente da condição de temperatura.
Se a operação refrescante estiver usada superior a 32˚C (temperatura interna), não esfria em sua capacidade cheia.